DUEVI

EzyDriveCAM

OBJECTIFS PANORAMIQUES IMV

MANUEL D'INSTALLATION
(VERSION 2.1)

On Vous remercie pour avoir choisi notre produit.
On Vous invite à lire soigneusement ce manuel avant d'installer et utiliser le produit, de façon de pouvoir exploiter toutes les potentialités.

CE Cet appareil électronique est conforme à la lois de l'EU en viguer (UNIONE EUROPEÉNNE) qui concerne la compatibilité électromagnétique et la sécurité électrique.

1. UTILISATION DES LENTILLES PANORAMIQUES 360°

EzyDriveCAM est compatible avec l'utilisation des lentilles 360° ImmerVision pour visualiser, enregistrer et reproduire le champ visuel entier à 360° sans points morts.

Regolation de la lentille

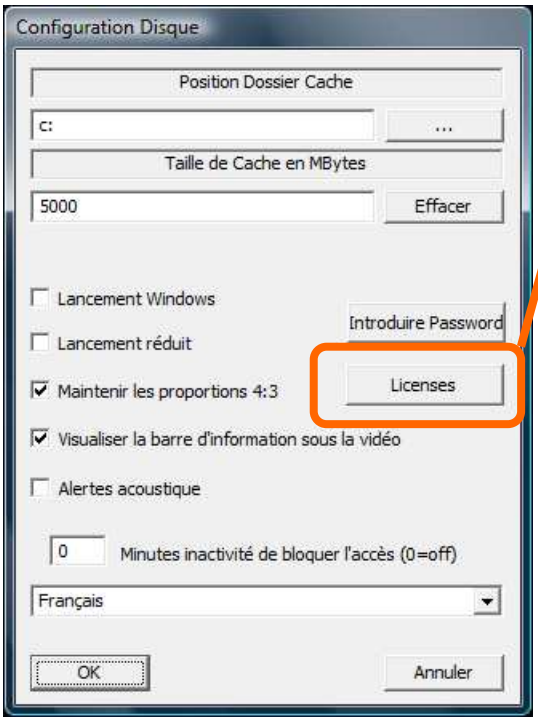
L'utilisation des objectifs IMV nécessite une regulation très précis de l'ovale de la prise de vue, afin que la gestion de l'image soit correcte.
Suivre l'instruction d'installation inclu dans la confection de l'objectif. Ces instructions sont composés par les phases suivantes:

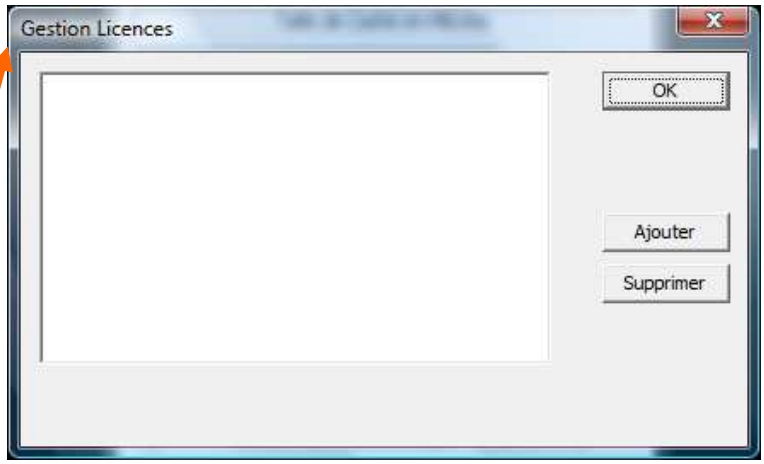
- Application de la lentille à la camèra;
- connexion de la camèra au système DVR;
- visualisation des images provenant de la camèra;
- régulation de l'ovale de la prise de vue par speciaux vis de calibrage;
- bloc de l'objectif en position définitive, installation de la camèra dans le lieu d'intérês, et début d'utilisation.

ATTENTION

Si la régulation n'est pas suffisamment précise, le software de géstion des images pourrait ne commencer la visualisation de façon correcte: il est possible le reconnaître parce que l'image n'a pas le typique contour noir net. En ce cas, il est indispensable régler de nouveau l'image.

Licence IMV

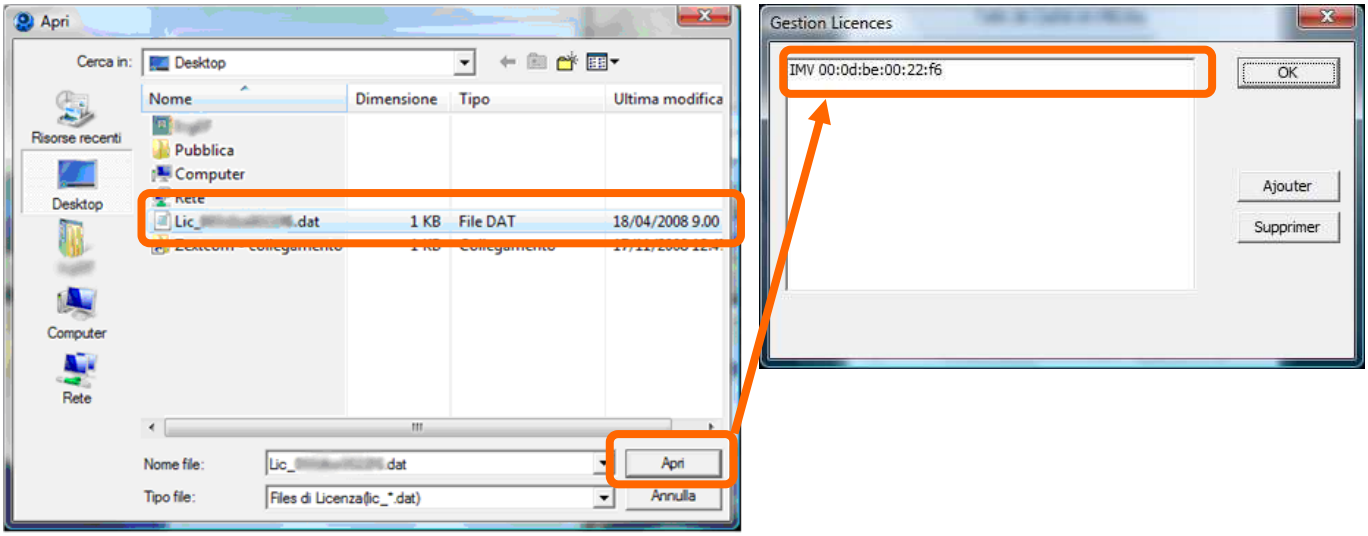




L'utilisation des lentilles IMV nécessite d'une licence, spécialement conçue pour l'EzyDriveCAM, à laquelle la lentille est accouplé. Elle est achetable à part.
La licence est un file.
Pour indiquer au software EzyViewCAM qu'il y a 1/plus licences, ouvrir la fenêtre de "Configuration Disque" et

Ce manuel peut être modifié sans avis

appuyer sur Licenses : la fenêtre “Géstion Licences” se ouvre.
Appuyer sur Ajouter pour explorer les fiches de l’ordinateur, localiser le fichier de la licence et le selectionner; enfin fare appuyer sur Ouvrir. Maintenant la licence sera dans la liste:

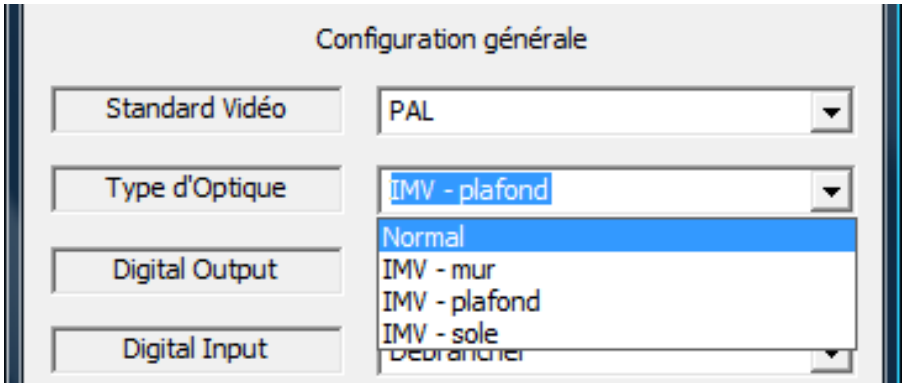


Pour éliminer de la liste une licence, la selectionner et appuyer sur Supprimer ; ensuite confirmer la choix en appuyant sur Ok (ou annuller). La licence sera éliminé de la liste des licences en utilisation.

ATTENTION. Le fichier de licence n’est pas éliminé du système.

Selection du modèle de lentille IMV

Après l’installation et regulation de l’objectif IMV, pour l’utilisation de les foncionnalités, il faut s’assûrer de selectionner le modèle de lentille IMV et la modalité d’installation (mur, plafond ou sole), dans la fenêtre de les option d’enregistration du support de mémorisation (SD ou HD):

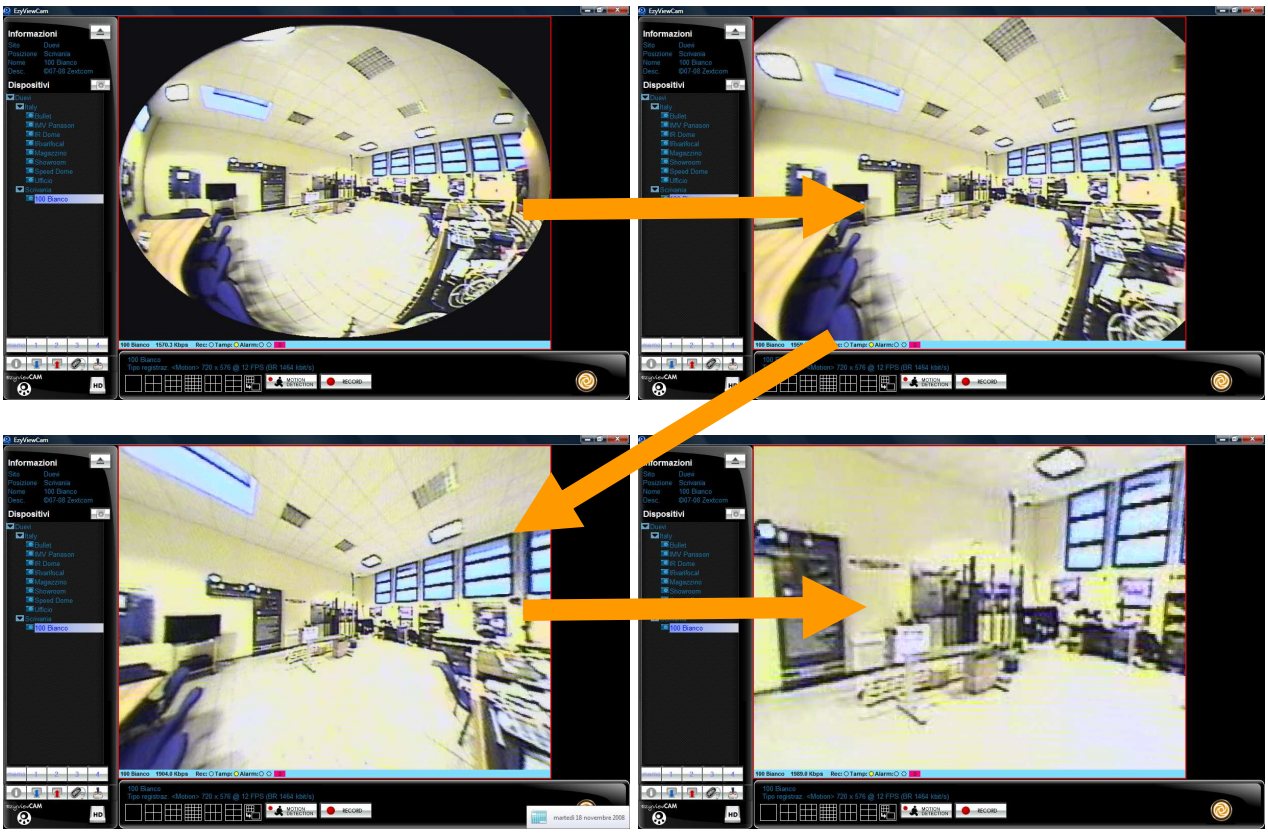


Selectionner correctement la façon de montage de la camèra pour obtenir une correcte interpretation des images via software.

Contrôle du coin de visualisation

Caractèristique particulier des objectifs IMV est de pouvoir effectuer une “immersion” dans l’image capturée par la caméra. “Immersion” est entendu comme elaboration graphique avec laquelle les images sont traitées, en donnant une caractèristique spatiale tridimensionnelle

a) ***Immersion***: en utilisant la *touche droite* du souris, appuyer sur n’importe quel point de l’ellipse de reprise et, en appuyant, remuer le souris en haute: l’effect sera ce de l’immersion dans l’espace tridimensionnel du mileu d’observation:

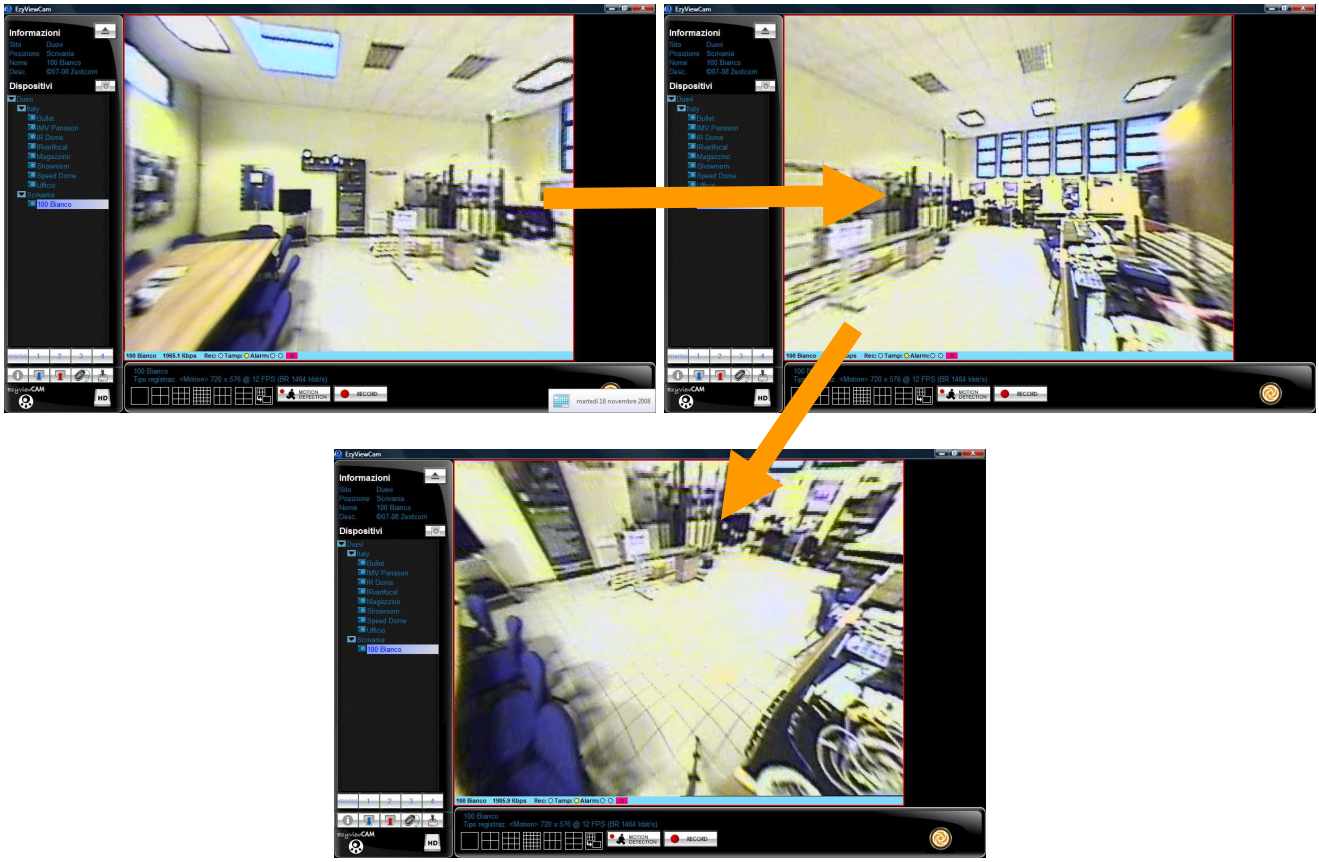


b) En avançant avec la touche droit, la zone noire autour de l’ellipse disparaît: l’”immersion” est complète. Maintenant on peut avancer selon les points suivants.

c) ***Zoom***: en appuyant sur la touche droite du souris pendant le mouvement en haute ou en bas, on peut controller le zoom en avant/derrière de l’image.

d) ***Pan***: en appuyant sur la touche gauche du souris pendant le mouvement en toutes directions , on peut controller le coin de visualisation de l’image: il est possible de couvrir le champ entier de visuel à 360°.

NOTA: Le mouvement est une élaboration digital des images. Ne sont des camèras PTZ.

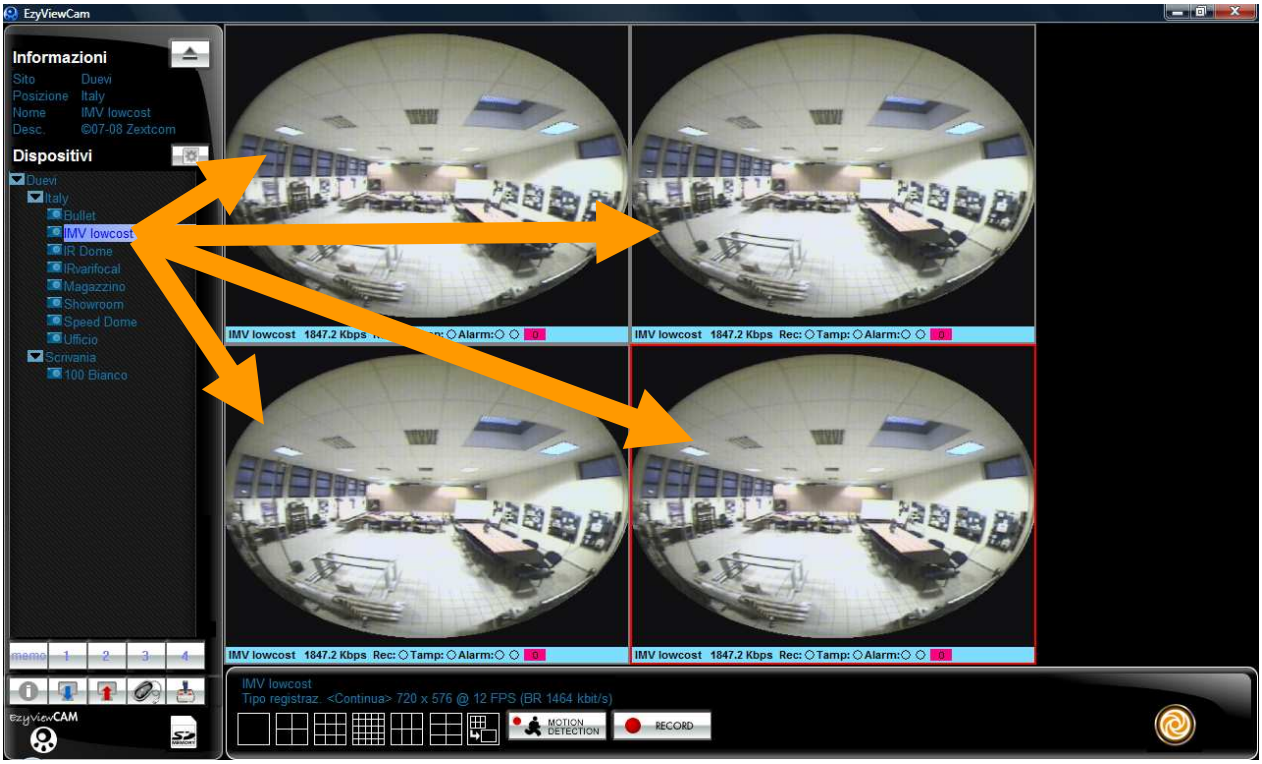


e) ***Sortie***: pour sortir de la visualisation en “immersion”, appuyer sur la touche droite du souris et le déplacer vers le bas, jusq’au retour de la visualisation complète de l’ellipse reprise.

NOTA: La fonctionne speciale d’ “immersion” è activable soit pendant la visualisation en temps réel, soit pendant le visualisation des sequences enregistrées.

Plusieurs vues

Le software EzyViewCAM permit, avec l'utilisation de lentille IMV, de gérer la visualisation d'une façon particulière: il est possible de visualiser, en même temps, la même caméra plusieurs fois, et d'adapter chaque caméra à une zone de réprise différente:



EzyViewCAM et lentille IMV: même caméra sur 4 panneaux, chacun en visualisation normale

EzyViewCAM et lentille IMV: même caméra, visualisations adaptés à coins différents

Mémorisation des visualisations

Il est possible de mémoriser jusq'à un maximum de 4 "positions" pour chaque caméra avec lentille IMV (***PRESETS***).
Quand une caméra avec objectif IMV est selectionnée et montrée en visualisation, le panneau de mémorisation à 5 touches relatif à cette fonctionne, est visualisé:

1) Quand la zone visualisée est cela desirée, appuyer sur la touche "MEMO": le software se prépare à sauver les options courantes sur une des 4 positions de mémoire disponibles.

2) Appuyer sur une touche numérotée (de 1 à 4) pour sauver en cette position de mémoire la visualisation courante.

NOTE: La mémorisation écrase les sauvetages précedénts (il ne sera possible de les récupérer.

3) Chaque fois qu'on veut remonter à la visualisation sauvé précédemment, visualiser la caméra IMV respective et appuyer sur la touche de mémoire numérotée relative.